全自动化学发光分析仪等一批设备购销合同

西安医学院第一附属医院 合同编号 2026年223号

需方(甲方)：西安医学院第一附属医院

地　　址：西安市莲湖区丰镐西路48号

电　　话：029-84277733

邮　　编：710077

供方(乙方)：中创世航机器人（西安）有限公司

地　　址：西安市碑林区火炬路碑林科技产业园4号厂房1层B区

联 系 人：张伟　　联系人手机：18066753917

签约地点：西安市莲湖区

根据《中华人民共和国民法典》的规定和西安医学院第一附属医院需求，本着平等互利、协商一致的原则，经甲乙双方友好协商，特订立本合同，共同遵守。

一、设备名称、规格型号、制造厂商、数量、价款

名称	注册证名称	品牌及规格型号	注册证号	制造厂商及产地	数量	单位	单价（万元）	小计（万元）
全自动化学发光分析仪	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	1	套	39.00	39.00
超速离心机	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	1	套	30.00	30.00
全自动细菌分枝杆菌培养监测系统	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	详见招标文件及附件	1	套	26.00	26.00
总价	（小写）￥95.00万元							
	（大写）人民币玖拾伍万元整							

说明：1.本合同价格为最终结算价格，包括安装、调试正常运行、验收合格后的价格（含保修费、零备件和运杂费、保险费、安装费、验收费、人员培训费、关税及进口环节增值税等所有税费及其它一切费用）。

2.设备配置：详见设备配置清单、装箱单及产品彩页（含增配件）、招投标文件（项目编号SZT2026-SN-SC-ZC-HW-0991）。

二、交货、安装的期限和地点

（一）交货、安装期限：所有设备合同签订之日起30个日历日内。

（二）交货及安装地点：西安医学院第一附属医院内。

三、验收标准和方法

（一）验收标准

1.包装：符合出厂规范，《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》，包装完整无破损，防雨、防潮等各种符号标识清楚。 2.安装：符合本合同项下产品的全部相关国家安全技术标准及甲方要求。 3.产品： （1）必须为原装、全新、合格产品，渠道合法（2）符合供方与需方签订的购销合同（3）符合招、投标文件的技术要求（4）符合产品原样本技术数据（5）符合国家有关技术规范要求和安全、环保、节能等强制性标准（6）产品单证齐全（质量合格证、装箱清单、操作手册和维修手册等）。

（二）验收方法

甲乙双方共同进行验收或依照有关法规、文件规定，由国家质量检验、商检等部门共同进行验收。所有安装、验收的手续由乙方办理并承担费用，甲方提供相关辅助。经甲方通知双方共同进行验收，甲方向乙方出具验收合格书面证明文件，视为设备验收合格。验收过程中发现设备存在瑕疵或质量问题的，乙方应无条件配合甲方进行维修、更换或退货工作，因此给甲方造成损失的，乙方就全部损失承担赔偿责任。在履行验收环节，乙方须按照《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的环保要求出具检测报告》。

（三）项目验收前，乙方需向甲方提供由甲方、乙方、厂家共同签署的原厂维保三方协议，完成协议备案，方可办理验收手续。

四、售后服务及保修

（一）到货及安装：所有设备均由乙方免费送货上门并安装调试

（二）所有设备自验收合格之日（甲方出具书面验收合格证明文件落款之日）起原厂保修叁年。质保期内维修由生产厂家而非经销商负责维修服务，且负责提供技术服务与技术支持，所有设备配套软件免费升级至最新版本。

在质保期内，任何由于机器质量原因或正常使用引起的故障及损坏，除人为因素(由乙方出具第三方检测报告)损坏外，由厂家提供原厂配件更换。包修期过后，按合同约定执行。

（三）维修服务：响应时间 1 小时，4 小时内到场进行维修，24 小时内修复，如果超过 48 小时不能修复，提供同档次的备用机。质保期间，若同一硬件壹个月内连续 2 次出现同一故障（非人为情况），乙方无条件为甲方无偿更换为同一档次机器。

（四）每半年免费上门对设备进行专业的保养和维护不少于两次。

（五）售后服务部门（单位）

公 司 名 称：中创世航机器人（西安）有限公司

地　　址：西安市碑林区火炬路碑林科技产业园4号厂房1层B区

联 系 人：魏迁（售后工程师）

电　　话：13087527333

（六）开机率：包修期内，设备年开机率达到 98%，故障率低于 2%。累计停机时长每满 24 小时一次，包修期顺延 5 个工作日（停机时长 24 小时，包修期顺延 5 个工作日，停机时长 48 小时，包修期顺延 10 个工作日，以此类推）。

五、人员培训

装机后乙方为甲方相关医护、技术及维修人员提供培训，直至双方认证合格，培训约定如下：

1、培训对象及人数：技术操作和维修人员 3-5 人

2、培训方式及地点：现场培训

3、培训时间及费用：免费培训，直至双方认证合格

六、付款方式和条件

（一）付款方式

合同签订后，甲方向乙方支付合同总额 100%(付款前乙方需开具同等金额的银行预付款保函（保函金额：950000.00 元）交于甲方，并同时要求保函开立银行向甲方开户银行发送该保函的有效验证信息)，所有设备安装调试验收合格(以甲方书面验收合格文件为准)后甲方向乙方退还预付款保函和履约保函（保函金额：47500.00 元）。

（二）支付方式

通过银行转帐方式将款项转入乙方银行帐户。

乙方银行帐户信息如下：

账 户 全 称:中创世航机器人（西安）有限公司

账　　号: 769906308010505

开 户 行: 招商银行西安咸宁路支行

甲方仅认可上述指定账户并向该账户付款。如乙方账户信息变更，乙方应出具由法定代表人签署的书面变更文件并加盖乙方公司公章，否则甲方有权拒绝向指定账户之外的任何账户付款，并且由此导致的付款延迟责任由乙方承担。

（三）结算要求：乙方应在设备验收合格后三日内，向甲方一次性开具符合要求的合同全款正式发票。

七、违约责任

（一）甲方在验收中，如果发现乙方所交付的设备型号、规格、质量等不符合合同约定或国家标准的，甲方可向乙方提出书面异议，并有权拒收设备。乙方在接到甲方书面异议后，应在十个工作日内负责处理，如逾期未处理即视为默认甲方提出的异议和处理意见，由此产生的全部后果由乙方自行承担。

（二）甲方在设备使用过程中，如果发现乙方所交付的设备型号、规格、质量等不符合合同约定或国家标准的，甲方可向乙方提出书面异议，并有权要求乙方免费更换。乙方在接到甲方书面异议后，应在十个工作日内负责处理，如逾期未处理即视为默认甲方提出的异议和处理意见，由此产生的全部后果由乙方承担。

（三）乙方不能按期交货，每延迟壹天，应付不能交货部分货款5‰的延迟付款违约金，累计支付的延迟付款违约金额不超过逾期交货部分货款总额的5%，违约金由甲方在履约保证金中直接扣除。逾期交货超过10天，甲方有权单方解除合同，自甲方合同解除通知送达之日起，合同解除生效。

合同解除后，甲方有权拒收乙方货物且无需支付未交货部分货款。由此产生的全部法律责任及费用支出由乙方自行承担。

（四）乙方如没有按合同规定履行售后服务承诺，甲方可另行选择第三方单位进行修复，其费用全部由乙方支付，且甲方有权追究乙方的违约责任。

八、不可抗力

任何一方由于诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政府政策或其他不可抗力的事件使合同执行受阻，则合同执行由双方协商后相应延长或终止。

受阻方应随时采取所有合理步骤以减少因不可抗力事件所导致合同执行的任何延迟。

九、争议解决方式

因本合同而发生的争议或纠纷，甲乙双方应先协商解决，协商不成时可向甲方所在地的人民法院提请诉讼。

十、合同生效

本合同自甲乙双方代表签字并盖章后生效。本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份。本合同未尽事宜由甲乙双方协商解决，并作出书面补充规定（协议），补充规定作为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

十一、其他

1、由乙方配套提供所有设备的中文操作手册和维修手册。质保期内根据甲方需要由乙方定期对设备进行维护、保养、校准、性能验证，并提供校准和性能验证报告，以上费用已包含在合同总价中。

2、乙方负责配套提供本合同约定检测项目所需校准品、质控品及相关耗材（清洗液、底物液、保养液、反应杯、样本杯等），全部耗材费用已包含在合同总价内，持续满足 ISO15189 认可质量要求。所有校准品、质控品、耗材须具备合法有效注册/备案凭证；到货剩余有效期不短于六个月。未经甲方书面许可，乙方不得擅自变更耗材品牌、型号、配方。

3、乙方须开放该批设备的数据接口并承接与采购人 LIS 和 HIS 系统接口（双通道）连接，提供数据接口文档，并保证稳定运行，该费用已包含在合同总价中。

4、该批设备后续所使用的主要试剂耗材、配件、选配件、消耗品等由乙方按照不高于附件二所示价格执行。在合同有效期内，若试剂耗材市场价格降低，按照市场价结算，乙方必须在 3 个工作日内来甲方办理降价手续，如因乙方不按时办理降价手续给甲方造成损失的，应当赔偿实际损失，同时甲方有权解除合同。全自动化学发光分析仪、全自动细菌分枝杆菌培养监测系统在使用乙方所供的试剂期间，由乙方负责检测平台的日常维护、保养、维修、校准等工作，并承担服务产生的所有费用。

5、试剂耗材在供货期间，甲乙双方严格按照国家和相关政府部门的两票制、集中配送、陕西省药械集中采购平台网上采购等相关政策执行。乙方提供所有医

用耗材(含体外诊断试剂)在供货期间若国家/省/市医保局要求检验项目收费下调，乙方必须降低试剂耗材价格且不高于陕西省药械集中采购平台网上采购价格，并按照医保文件中要求的日期执行。

6、乙方须配备单机版报告系统。

7、在设备使用期间，以上所有配套服务所需费用均包含在本次报价中，采购人不再单独支付任何费用。

8、乙方承诺试剂测试人份数真实。甲方进行抽样验证，实测测试数低于投标承诺值95%即该批次不合格；乙方配合LIS系统完成试剂消耗、测试人次追溯。实测低于承诺值的，乙方3日内无偿补足差额试剂，补足数量=(投标测试数-实际测试数)×已使用箱数。

附件一：分项报价表

附件二：主要试剂耗材供货价清单

附件三：维保价格

（以下无正文，仅为供需双方签章及合同附件）

本合同附件，共 17 页，后附

需方(甲方)： 西安医学院第一附属医院	**供方(乙方)：** 中创世航机器人（西安）有限公司
法定代表人：	**法定代表人**
委托代理人：	**或**
经 办 人：	**委托代理人**
盖 章：	**盖 章：**
盖章日期： 2026 年 11 月 19 日	**盖章日期：** 2026 年 11 月 19 日

附件一：

附件 分项报价表

供应商名称：中创世航机器人（西安）有限公司
项目编号：SZT2026-SN-SC-ZC-HW-0991

第 1 页共 1 页

序号	货物名称		品牌	型号、规格	生产厂家	产地	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	全自动化学发光分析仪	全自动化学发光免疫分析仪	深圳迈瑞	CL-9000i	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	深圳	台	3	120000.00	360000.00
		实验室智慧化管理软件（迈瑞瑞检实验室管理系统软件）	深圳迈瑞	v1.0	深圳迈瑞软件技术有限公司	深圳	套	1	30000.00	30000.00
2	超速离心机	超速离心机	贝克曼库尔特	Optima XE-90 IVD	贝克曼库尔特生物科技（苏州）有限公司	苏州	套	1	210000.00	210000.00
		低速冷冻离心机（大容量高速台式冷冻离心机）	湖南湘仪	CHT230R	湖南湘仪实验室仪器开发有限公司	湖南	台	3	30000.00	90000.00
3	全自动细菌分枝杆菌培养监测系统	全自动微生物培养仪	深圳迈瑞	FA-M400	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	深圳	台	2	130000.00	260000.00
投标报价（人民币/元）：大写：玖拾伍万元整　　小写：￥950000.00元										

备注：1、对以上表格内容可进行扩充，但不得对已有内容进行修改。

附件2主要试剂耗材、配件、选配件、消耗品等供货价清单

全自动化学发光分析仪

非集采项目（41项）

须报价非集采项目：

产品分类	产品项目	品牌	生产厂家	阳光平台挂网包装规格	理论测试人份数	阳光平台挂网（元/人份）	是否医疗器械	注册证号	是否为阳光采购网耗材	组件编码	试剂报价单价（元/人份）
传染病(2)	甲型肝炎病毒IgM抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	100	/	是	国械注准20263400883	否	/	13.89
	戊型肝炎病毒IgM抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	100	/	是	国械注准20263400412	否	/	13.89

肿瘤标志物(1)	异常凝血酶原检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2×100人份/盒	200	62.4	是	国械注准20253400442	是	CJ10874290	46.8
优生优育（10）	单纯疱疹病毒1型IgG抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	40.11	是	国械注准20243400121	是	CJ10864168	10
	单纯疱疹病毒1型IgM抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	26.74	是	国械注准20253400095	是	CJ10865064	10
	单纯疱疹病毒2型IgG抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	26.74	是	国械注准20253400187	是	CJ10864178	10

单纯疱疹病毒2型IgM抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	26.74	是	国械注准20253400095	是	CJ10865064	10
风疹病毒IgG抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2×100人份/盒（含校准品）	200	40.11	是	国械注准20243400681	是	CJ10864054	10
风疹病毒IgM抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	40.11	是	国械注准20243401086	是	CJ10864086	10
弓形虫IgG抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	40.11	是	国械注准20243400139	是	CJ10864046	10

	弓形虫IgM抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	40.11	是	国械注准20243401106	是	CJ1086405 7	10
	巨细胞病毒IgG抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	40.11	是	国械注准20243400094	是	CJ1086404 9	8.5
	巨细胞病毒IgM抗体检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	40.11	是	国械注准20243401084	是	CJ1086407 0	8.5
肝纤维化（4）	Ⅳ型胶原检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20172401513	否	/	14.65

	III型前胶原N端肽检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20172401512	否	/	14.65
	透明质酸检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20172401509	否	/	14.65
	层粘连蛋白检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20172401514	否	/	14.65
胃功能(3)	胃蛋白酶原I检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20172401503	否	/	19.57
	胃蛋白酶原II检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20172401504	否	/	19.57
	胃泌素17检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20242400894	否	/	25.01

心肌标志物、炎症因子(6)	肌红蛋白检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20152400846	否	/	20
	心肌肌钙蛋白Ⅰ检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20232401442	否	/	24
	N端-B型钠尿肽前体（NT-proBNP）检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20232401501	否	/	72
	B型钠尿肽检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20262400167	否	/	72
	降钙素原检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20172401506	否	/	37.5
	白细胞介素-6检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20232400806	否	/	16.25

可报价**非集采项目**

产品分类	产品项目	品牌	生产厂家	光阳平台网挂包装规格	理论测试人份数	光阳平台网挂（元/人份）	是否医疗器械	注册证号	是否为阳光采购网耗材	组件编码	试剂报价单价（元/人份）
高血压（5）	皮质醇检测试剂盒	深圳迈瑞	迈瑞生物医疗电子股份有限公司深圳公司	/	200	/	是	粤械注准20152400851	否	/	8
	促肾上腺皮质激素检测试剂盒	深圳迈瑞	迈瑞生物医疗电子股份有限公司深圳公司	/	200	/	是	粤械注准20152400853	否	/	23

	醛固酮检测试剂盒	深圳迈瑞	迈瑞生物医疗电子股份有限公司深圳	/	200	/	是	粤械注准20232400857	否	/	8.4
	肾素检测试剂盒	深圳迈瑞	迈瑞生物医疗电子股份有限公司深圳	/	200	/	是	粤械注准20222401970	否	/	12.4
	血管紧张素II检测试剂盒	深圳迈瑞	迈瑞生物医疗电子股份有限公司深圳	/	200	/	是	粤械注准20262400117	否	/	9
骨代谢（6）	甲状旁腺激素检测试剂盒	深圳迈瑞	迈瑞生物医疗电子股份有限公司深圳	/	200	/	是	粤械注准20162400860	否	/	18.52

25-羟基维生素D检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准202524012 55	否	/	18.52
骨钙素检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准202524013 82	否	/	20.6
降钙素检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准201624008 21	否	/	12
I型胶原氨基端延长肽检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准202524015 12	否	/	30.89
β-胶原特殊序列检测试剂盒	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准202524	否	/	23.17

中创世航机器人(西安)有限公司 6101030510763

							01542			
生长发育（3）	人生长激素测试盒测剂	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	25	是	粤械注准20172401508	是	CJ108640026	18.75
	胰岛样长子检试盒素生因-1测剂	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	2X100人份/盒（含校准品）	200	46.88	是	粤械注准20242400966	是	CJ108640028	32
	胰岛样长子合白检试盒素生因结蛋-3测剂	深圳迈瑞	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	/	200	/	是	粤械注准20262400876	否	/	30

备注：1.阳光平台挂网价（元/人份）=阳光平台挂网价/理论测试人份数；

2.试剂单价报价不得超过阳光平台挂网价的单价。

全自动细菌分枝杆菌培养监测系统

名称		单位	单价（元）
成人瓶	需氧瓶	个	35.2
	厌氧瓶	个	35.2
	中和抗生素需氧瓶	个	35.2
	中和抗生素厌氧瓶	个	35.2
儿童瓶	抗生素吸附功能儿童瓶	个	35.2

设备耗材清单报价表

供应商名称：中创世航机器人（西安）有限公司
项目编号：SZT2026-SN-SC-ZC-HW-0991

第 1 页共 1 页

序号	设备名称	属性	品牌	是否医疗器械	注册证号	是否为阳光采购网耗材	组件编码	数量	投标报价（元）	规格型号	包装方式
1	离心管	耗材	贝克曼库尔特	否	/	否	/	1	3000.00	50只/包	无菌型为双层袋独立包装，非无菌型单层袋装；每袋定量封装，外装纸盒

注：本表报价不包含在本次投标报价中。

法定代表人或被授权代表签字或盖章：

供应商名称：中创世航机器人（西安）有限公司（公章）

日期：2026 年 11 月 04 日

选配件、消耗品表

供应商名称：中创世航机器人（西安）有限公司
项目编号：SZT2026-SN-SC-ZC-HW-0991

序号	名称	类别(选配件/维修配件/消耗品/试剂)	品牌/产地/型号	数量	报价（市场参考价）	优惠供货价（元）	备注
1	KS-10GD离子风机	维修配件	深圳迈瑞/深圳/CL-9000i	1	4000.00	3700.00	/
2	塑料弹片	维修配件	深圳迈瑞/深圳/CL-9000i	1	800.00	600.00	/
3	过滤器.10um 5.0bar	维修配件	深圳迈瑞/深圳/CL-9000i	1	1500.00	1300.00	/
4	样本采样针组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/CL-9000i	1	3500.00	3300.00	/
5	试剂采样针组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/CL-9000i	1	3500.00	3100.00	/
6	主控板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	8000.00	7700.00	/
7	7453CAN中继板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	1300.00	1000.00	/
8	驱动板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	4000.00	3500.00	/
9	称重板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	850.00	790.00	/
10	摇匀驱动板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	1300.00	1000.00	/
11	电源组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	8000.00	7500.00	/

12	称重组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	550.00	510.00	/
13	全自动FPC组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	800.00	770.00	/
14	连杆组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	800.00	700.00	/
15	阳性瓶硅胶垫	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	200.00	180.00	/
16	3809 系统状态报警灯板 PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	1000.00	960.00	/
17	二维条码扫描仪	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	4000.00	3700.00	/
18	温度传感器组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	320.00	290.00	/
19	SD卡	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	750.00	600.00	/
20	7454 接口板 PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	800.00	660.00	/
21	R转运组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	12000.00	10000.00	/
22	抓手组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	6500.00	6000.00	/
23	R轴电机	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	650.00	560.00	/
24	直线导轨副	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	1000.00	880.00	/
25	全自动孵育面板一	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	350.00	290.00	/

26	全自动孵育箱电机组件	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	920.00	880.00	/
27	主控板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	8000.00	7700.00	/
28	7453CAN中继板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	1500.00	1000.00	/
29	驱动板PCBA	维修配件	深圳迈瑞/深圳/FA-M400	1	4000.00	3500.00	/
30	温度传感器	维修配件	DALLAS、深圳、DS18B20	1	650.00	500.00	离心机-湖南湘仪
31	压缩机	维修配件	加西贝拉、嘉兴、VNC3121Z	1	4000.00	3500.00	离心机-湖南湘仪
32	变频器	维修配件	易能、深圳、VNC3121Z	1	2100.00	1800.00	离心机-湖南湘仪
33	冷凝器	维修配件	北峰、上海、ESD800-2S0015XY1	1	2000.00	1500.00	离心机-湖南湘仪
34	气弹簧	维修配件	诺金、江苏、362×75×140	1	800.00	600.00	离心机-湖南湘仪
35	触摸屏	修配件	迪文、湖南、10.4寸	1	3000.00	2800.00	离心机-湖南湘仪
36	离心管	消耗品	1包	1	3600.00	3000.00	离心机-贝克曼

注：本表报价不包含在本次投标报价中。

法定代表人或被授权代表签字或盖章：张伟

供应商名称：[illegible]创世纪机器人（西安）有限公司（公章）

日期：2026年11月04日

附件三：维保价格

质保期后设备维保报价表

供应商名称：中创世航机器人（西安）有限公司
项目编号：SZT2026-SN-SC-ZC-HW-0991

第1页共1页

序号	维保内容	内容描述	报价（元）	备注
1	转子系统检查	检查转子有无裂纹、腐蚀、磨损；检查转子盖锁紧机构；对水平转子吊篮进行清洁与润滑	800.00	离心机-湖南湘仪
2	驱动与减震系统	检查电机轴承有无异响或振动；检查减震柱/减震垫是否老化失效；校验转速精度	800.00	离心机-湖南湘仪
3	制冷系统	清洁冷凝器散热片；检查压缩机运行电流；检查腔体密封圈弹性	2000.00	离心机-湖南湘仪
4	安全系统校验	测试门盖联锁开关、不平衡检测传感器、超速保护功能是否正常；测试紧急开盖功能。	800.00	离心机-湖南湘仪
5	年度保养	每年做一次整机保养，更换泵油等	5000.00	离心机-贝克曼
6	转子检修	每年一次转子检修(工业内窥镜检测)	免费(转子破损时跟据实际情况报价)	离心机-贝克曼

注：供应商针对项目质保期满后，设备的维保内容进行报价。

供应商需与厂家详细确认质保期后设备的相关维保报价，后期若中标，项目执行中涉及的质保期后设备维保均按此表报价执行。

法定代表人或被授权代表签字或盖章：

供应商名称：中创世航机器人（西安）有限公司（公章）

日期：2026年11月04日